



ZPRÁVA ZE SLUŽEBNÍ CESTY

Technické vybavení prostoru učení

17.-18. 1. 2017

Marta Zizienová

Místo schůzky: ZČU, Plzeň

Videokonferenční a videoprezentační možnosti (v síti Webnet) - Vladimír Nový / Centrum informatizace a výpočetní techniky ZČU v Plzni

Do videokonference se lze většinou připojit i přes klasický telefon. Videokonference lze řešit pomocí jednoúčelového hardwarového nebo softwarového vybavení. Základní pojmy - endpoint, MCU (propojuje mezi sebou endpointy), virtuální místnost, kodek, data sharing, interoperabilita, webkonference, rozlišení přenosu (až fullHD - záleží hlavně na endpointu). Pokročilejší kamera (PTZ) umí např. sledování řečníka a pozicování kamery. U mikrofonů je nutné myslet na echocanceler. Ovládání je pomocí dálkového ovladače nebo webového rozhraní nebo terminálu. Existují speciální stojany pro převážení soustavy - pro 1-2 monitory, videokonferenční jednotku a kameru. Hardware pro videokonference vyrábějí Lifesize, Cisco, Polycom, Huawei, Avaya aj. ZČU má zařízení Lifesize (Lifesize Room - propojení 4 stran bez externího MCU), Polycom a Cisco, videokonferenční místnost a posluchárnu pro 200 lidí. Softwarové videokonference - Cesnet podporuje Adobe Connect, Google Hangouts umožňuje maximálně 6 účastníků, u Google Youtube Live Stream lze použít i soustavu kamer a stříhové zařízení.

Služby KVK v Liberci z hlediska technického vybavení - Dana Petrádová / vedoucí Odboru služeb Krajské vědecké knihovny v Liberci

Mají 27 PC s Internetem pro uživatele, prakticky nikdy nejsou všechny obsazené. Plánují přechod na RFID technologii (projekt IROP, realizace 2018-2020). Klesá zájem o kopírování. Plánují vytvoření tiché studovny, PC se softwarem Friendly Voc.

Technické zázemí Univerzitní knihovny - Radka Tichá / tajemnice Univerzitní knihovny ZČU v Plzni

Mají 6 dílčích knihoven se 119 PC pro uživatele (centrální správa, nainstalován Orion nad Windows 7 Professional). Hojně využívané jsou skupinové studovny (1x interaktivní tabule, 1x dataprojektor, lze si do nich půjčit notebooky a dataprojektory). Spolu s vědeckou knihovnou sdílí navzájem biblioboxy. Pro revize a prezenční výpůjčky využívají bezdrátový snímač na čárové kódy se softwarem na míru.

Prezentace projektu - Angela Malz/ ředitelka Univerzitní knihovny Technické univerzity Chemnitz

Německé knihovny musí dodržovat nařízení, že aktivity v tomto projektu nesmí konkurovat saskému projektu (řídí SAB). Detaily meziknihovní služby a zodpovědnost projektových partnerů za konkrétní témata v rámci projektu se dohodnou na workshopu v březnu r. 2017 v Zittau (asi 28. 3. 2017). V září r. 2017 proběhne workshop na TUL (zatím navrženo zaměření na open access). K diskuzi zůstává strategie prostoru učení a modul informační



kompetence.

Technologie médií v infrastruktuře virtuálních a místních vzdělávacích prostorů - Falk Maiwald / ředitel Vysokoškolské knihovny Vysoké školy Zittau/Görlitz

Navrhl definici prostorů učení jako "síťových prostorů učení", výhodou je synchronní spolupráce. V knihovně využívají mobilní obrazovku (65 palců a vozík) a zakoupený ShareLink (umožňuje na jedné ploše zobrazit až čtyři obrazovky). Aktivní panel, mobilní vozík, ShareLink a konferenční technika byly pořízeny za cca 9.000 Eur. V Německu existují pochyby v oblasti zabezpečení dat, proto nevyužívají produkty Googlu ani Skype.

Z mého pohledu nejzajímavější částí byla praktická ukázka využití Adobe Connect. Otestovala jsem simultánně Adobe Connect Cesnetu a na služebním notebooku fungoval software bezproblémově. (Problémy nemám ani na pracovním počítači a ani s aplikací na mobilním telefonu.)

Informace ze Saské rozvojové banky - Angela Malz / ředitelka Univerzitní knihovny Technické univerzity Chemnitz

Dne 28. února 2017 se koná školení pro vyúčtování nákladů pro české projektové partnery. Pro přesun prostředků z jednoho roku do druhého je třeba, aby žádost podal leadpartner. Až 20% výdajů se dá přesunout do jiné nákladové položky bez podání žádosti. K první soupisce je třeba přiložit všechny pracovní smlouvy. Diskutovaly se rozdílné informace, které se týkají nákupu techniky. Německá strana může uplatnit pouze odpisovou položku přístrojů za časové období soupisu, na české straně je možno jednorázově uplatnit plnou cenu, pokud technika bude sloužit v období udržitelnosti (info od F. Maiwalda a J. Venclákové). Čeští partneři musí první soupisku odevzdat do konce května (SAB požaduje soupisku i přesto, že ještě nebylo čerpáno 10.000 Eur).

Partneři si vyjasnili situaci ohledně nákupu e-knih (veškeré finance jsou soustředěné u německých partnerů). Německá strana navrhuje PDA projekt. Otázkou je, jestli se chceme koncentrovat na konkrétní nakladatelství nebo agregátora? Domluveno bylo, že na workshop v Zittau budou pozváni zástupci EBSCO a ProQuestu, aby nás seznámili s podmínkami. Bude nutné prodiskutovat případné rozdělení financí (všechny e-knihy dostupné pro všechny partnery, část rozpočtu určená jen pro jednu knihovnu?).

Zkušenosti s implementací RFID ; Technické zázemí plánované do nové budovy knihovny TUL - Jitka Vencláková / ředitelka Univerzitní knihovny Technické univerzity v Liberci

Knihovna Chemnitz aktuálně zavádí RFID technologii, KVCLI se chystá na přechod, ostatní instituce RFID nemají a na přechod se nechystají.

Poznámky:

Knihovna ZČU si zaslouží velkou pochvalu, workshop byl perfektně připraven a zorganizován.

Logo projektu se dá interpretovat takto: "Když se budu vzdělávat, budu létat jako pták."

Součástí workshopu byla prohlídka pivovaru Plzeňský Prazdroj a společná večeře.



Fotky:



workshop

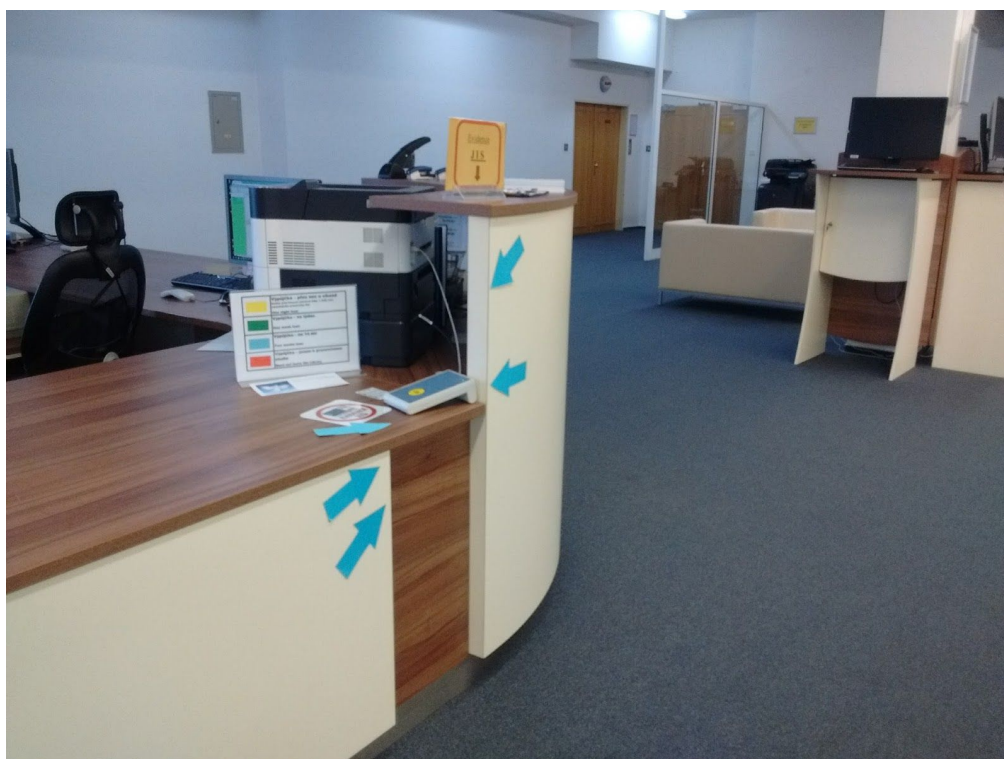




vstup do knihovny ZČU





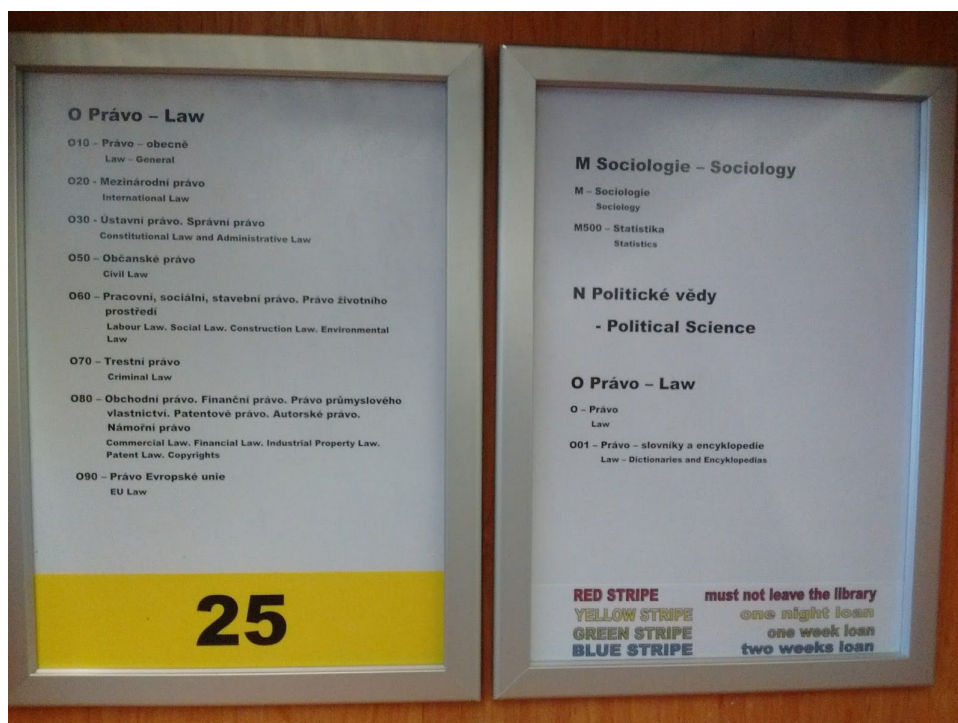


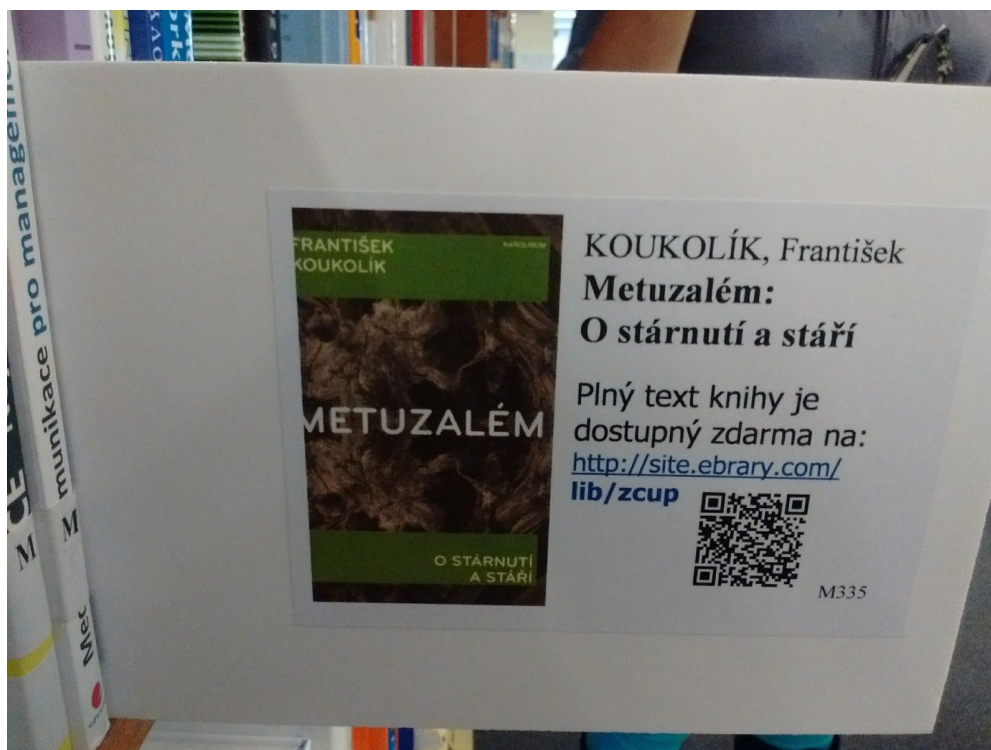
informační obrazovka a registrace vstupů v knihovně ZČU





plán volného výběru ZČU





záložky upozorňující na e-knihy



vazač



Europäische Union. Europäischer
 Fonds für regionale Entwicklung.
 Evropská unie. Evropský fond pro
 regionální rozvoj.



Zpracovala: Marta Zizienová

